Issue	Class	sification	on

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/721,269	NAKAMURA ET AL.
Examiner	Art Unit

2879

	ISSUE CLASSIFICATION														
			01	RIGINAL		CROSS REFERENCE(S)									
	CLA	ss		SUBCLASS	CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)									
	31	3		504	313	110									
11	ITER	NAT	ON	AL CLASSIFICATION											
Ξ	0	1	J	1/62											
Ι	0	1	J	5/16											
				/											
				/											
				/											
Dalei Dong 4/6/2006 (Assistant Examiner) (Date)						Karabi Juliany 4/10/06 Total Claims Allowed: 16	tal Claims Allowed: 16								
(Legal instruments Examiner) (Date)						Karabi: Guharay 4/6/2006 O.G O.G Print Claim(s): Print F (Primary Examiner) (Date) 1									

Dalei Dong

E E		laims	renur	nbere	d in th	e sam	ne orde	er as p	resen	ted by	appli	cant	□с	PA	□ T.	.D.		☐ R.	.1.47
32 62 92 122 152 153 183 184 154 155 156 185 185 158 186 158 1	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original	Final	Original		Final	Original
2 3 33 63 93 123 153 183 7 4 35 35 65 95 125 155 185 3 6 36 66 96 126 156 186 4 7 37 67 97 127 157 187 5 8 38 68 98 128 158 188 6 9 39 129 159 189 189 11 10 40 70 100 130 159 189 11 10 40 70 100 130 159 189 11 10 40 70 100 130 160 190 12 11 41 71 101 131 161 191 13 12 42 72 102 132 162 192 14 13	1	1			31			61			91			121		151			181
2 3 33 63 93 123 153 183 7 4 35 35 65 95 125 155 185 3 6 36 66 96 126 156 186 4 7 37 67 97 127 157 187 5 8 38 68 98 128 158 188 6 9 39 129 159 189 189 11 10 40 70 100 130 159 189 11 10 40 70 100 130 159 189 11 10 40 70 100 130 160 190 12 11 41 71 101 131 161 191 13 12 42 72 102 132 162 192 14 13		12	1		32			62			92			122		152			182
8 5 35 65 95 125 156 186 3 6 36 66 96 126 156 186 4 7 8 68 98 128 158 188 6 9 39 69 99 129 159 189 11 10 40 70 100 130 160 190 12 11 41 71 101 131 161 191 13 12 42 72 102 132 162 192 14 13 43 73 103 133 163 193 9 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 10 16 46 76 106 136 166 196 16 17 </td <td>2</td> <td></td> <td>]</td> <td></td> <td>33</td> <td></td> <td></td> <td>63</td> <td></td> <td>i</td> <td>93</td> <td></td> <td></td> <td>123</td> <td></td> <td>153</td> <td></td> <td></td> <td>183</td>	2]		33			63		i	93			123		153			183
3 6 4 7 37 66 96 126 156 186 4 7 37 67 97 127 157 187 5 8 38 68 98 128 158 188 6 9 39 129 159 189 189 11 10 40 70 100 130 160 190 12 11 41 71 101 131 161 191 13 12 42 72 102 132 162 192 14 13 43 73 103 133 163 193 9 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 10 16 46 76 106 136 166 196 16 </td <td>7</td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td>34</td> <td></td> <td></td> <td>64</td> <td></td> <td></td> <td>94</td> <td></td> <td></td> <td>124</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	7	4			34			64			94			124					
4 7 37 67 97 127 157 188 5 8 38 68 98 128 158 188 6 9 39 129 159 189 189 11 10 40 70 100 130 160 190 12 11 41 71 101 131 161 191 13 12 42 72 102 132 162 192 14 13 43 73 103 133 163 193 9 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 10 16 46 76 106 136 166 196 16 17 47 77 107 137 167 197 18 48 <td< td=""><td>8</td><td>5</td><td>1</td><td></td><td>35</td><td></td><td></td><td>65</td><td></td><td></td><td>95</td><td></td><td></td><td>125</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>185</td></td<>	8	5	1		35			65			95			125					185
5 8 38 68 98 128 158 188 6 9 39 129 159 189 11 10 40 70 100 130 160 190 12 11 41 71 101 131 161 191 13 12 42 72 102 132 162 192 14 13 43 73 103 133 163 193 9 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 10 16 46 76 106 136 166 196 16 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109	3	6			36			66			96			126		156			186
6 9 39 129 159 189 11 10 40 70 100 130 160 190 12 11 41 71 101 131 161 191 13 12 42 72 102 132 162 192 14 13 43 73 103 133 163 193 9 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 10 16 46 76 106 136 166 196 16 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140	4	7	1		37			67			97			127		157			187
11 10 40 70 100 130 160 190 12 11 41 71 101 131 161 191 13 12 42 72 102 132 162 192 14 13 43 73 103 133 163 193 9 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 10 16 46 76 106 136 166 196 16 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111	5	8	1		38			68			98			128		158			188
11 10 40 70 100 130 160 190 12 11 41 71 101 131 161 191 13 12 42 72 102 132 162 192 14 13 43 73 103 133 163 193 9 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 10 16 46 76 106 136 166 196 16 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111	6	9	1		39			69			99			129		159			189
13 12 42 72 102 132 162 192 14 13 43 73 103 133 163 193 9 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 10 16 46 76 106 136 166 196 16 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173	11	10			40			70			100			130		160			190
14 13 43 73 103 133 163 193 9 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 10 16 46 76 106 136 166 196 16 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204	12	11			41			71			101			131		161			191
14 13 43 73 103 133 163 193 9 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 10 16 46 76 106 136 166 196 16 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204	13	12			42			72			102			132		162			192
9 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 10 16 46 76 106 136 166 196 16 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205	14	13			43			73			103			133		163			193
15 15 45 75 105 135 165 195 10 16 46 76 106 136 166 196 16 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27	9	14			44			74			104			134		164			194
10 16 46 76 106 136 166 196 16 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58	15	15			45			75			105			135		165			195
18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209	10	16			46			76			106			136		166			196
19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209	16	17			47			77			107			137		167			197
19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		18			48			78			108		-	138		168			198
21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		19			49			79			109			139		169	•		199
22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		20			50			80			110			140		170			200
23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		21			51			81			111			141		171			201
24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		22			52			82			112			142					
25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209					53									143					
25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		24			54						114								
27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209					55			85			115			145		175			205
28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		26			56			86			116			146		176			206
29 59 89 119 149 179 209		27			57			87			117			147		177			207
		28			58			88			118			148					208
		29			59			89			119			149		179			209
		30			60			90			120					180			210